Fiche produit
Caractéristiques

ZCP21M12
carter de comm. fin course – ZCP – 1 NC + 1 NO – connect M12

Principales

Gamme de produits	Fins de course Telemecanique XC Standard
Nom de gamme	Compact standard
Type de produit ou de composant	Corps d'interrupteur de position
Nom abrégé d'appareil	ZCP
Design	Compact
Type de carter	Fixe
Tête à associer	ZCE63 ZCE06 ZCE21 ZCE24 ZCE09 ZCE29 ZCE67 ZCEH0 ZCE08 ZCE07 ZCE10 ZCEH2 ZCE62 ZCE02 ZCE11 ZCE05 ZCE14 ZCE64 ZCE28 ZCE01 ZCE66 ZCE13 ZCE65 ZCE27
Matière du corps	Plastique
Nombre de pôles	2
Description des contacts	1 "O" + 1 "F"
Fonctionnement des contacts	À action brusque

Complémentaires

Raccordement électrique	Connecteur mâle M12, 4 broches
Forme d'isolation entre contacts	Zb
Matériau des contacts	Contacts plaqués argent
Ouverture positive	Avec
Vitesse d'attaque minimale	0,01 m/s
Désignation code des contacts	B300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 1,5 A conforme à EN/IEC 60947-5-1 appendix A R300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,1 A conforme à EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] tension assignée d'isolement	300 V conforme à UL 508 500 V (degré de pollution 3) conforme à IEC 60947-1 300 V conforme à CSA C22.2 No 14
Résistance maximale entre bornes	25 mOhm conforme à IEC 60255-7 catégorie 3
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 KV conforme à IEC 60664 6 kV conforme à IEC 60947-1
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible, type gG

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

[Ie] courant assigné d'emploi	3 A à 240 V, AC-15 conforme à EN/IEC 60947-5-1 appendix A 0,27 A à 250 V, DC-13 conforme à EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	3 A
Durée de vie électrique	5000000 Cycle, DC-13 120 V, 4 W, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conforme à IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 Cycle, DC-13 24 V, 10 W, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conforme à IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycle, DC-13 48 V, 7 W, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conforme à IEC 60947-5-1 appendix C
Largeur	31 mm
Hauteur	65 mm
Profondeur	30 mm
Poids du produit	0,07 kg

Environnement

Compatibilité produit	XCKP
Température de fonctionnement	-25…70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40…70 °C

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	3,3 cm
Largeur de l'emballage 1	4 cm
Longueur de l'emballage 1	9,7 cm
Poids de l'emballage 1	69 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	77
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	5,862 kg

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie

Garantie contractuelle

Garantie	18 months